PCT

国際調査報告



今後の手続きについては、様式PCT/ISA/220

(法第8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

出願人又は代理人

| | の書類記号 3175WO0P | 及び下記5を参照すること。 | | | | | | | |
|---|---|----------------|---------------|----------------|-----------------------------|---------|------|--|--|
| | 国際出願番号 PCT/JP2004/007667 | 国際出願日(日.月.年) | 27. 05. | 2004 | 優先日 (日.月.年) | 28.05. | 2003 | | |
| | 出願人(氏名又は名称) 武田薬品工業株式会社 | | | | | | | | |
| | 国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条(PCT18条)の規定に従い出願人に送付する。 この写しは国際事務局にも送付される。 | | | | | | | | |
| - | この国際調査報告は、全部で4 ページである。 | | | | | | | | |
| | この調査報告に引用された先行技術文献の写しも添付されている。 | | | | | | | | |
| | 1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。 この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。 | | | | | | | | |
| | b. 区 この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでいる(第Ⅰ欄参照)。 | | | | | | | | |
| | 2. ◯ 請求の範囲の一部の調査ができない(第Ⅱ欄参照)。 | | | | | | | | |
| | 3. ② 発明の単一性が欠如している(第Ⅲ欄参照)。 | | | | | | | | |
| | 4. 発明の名称は ※ 出願人が提出したものを承認する。 | | | | | | | | |
| | □ 次に対 | 示すように国際 | 祭調査機関が作 | 成した。 | | | | | |
| | | | · | | | <u></u> | | | |
| | 5. 要約は 🗙 出願 🗡 | 人が提出した。 | ものを承認する |) ₀ | | | | | |
| | 国際 | 調査機関が作品 | | は、この国 | 547条(PCT類 1際調査報告の例 る。 | | | | |
| | 6. 図面に関して a. 要約書とともに公表される図は、 第 図とする。 □ 出願人が示したとおりである。 | | | | | | | | |
| | ± | I願人は図を示 | さなかったの | で、国際調 | 査機関が選択し | た。 | - | | |
| | │ 本図は発明の特徴を一層よく表しているので、国際調査機関が選択した。 | | | | | | | | |
| | b. × 要約とともに公表される図はない。 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

様式PCT/ISA/210 (第1ページ) (2004年1月)

| | 国际调食報告 | 国際田願番号 PCI/JP2004/007667 | | | | | | |
|---|---------------------|--------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 第I欄 ヌクレオチド | 又はアミノ酸配列(第1ページの1.bの | 続き) | | | | | | |
| 1. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に必要なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 以下に基づき国際調査を行った。 | | | | | | | | |
| a . タイプ | 区 配列表 | | | | | | | |
| | □ 配列表に関連するテーブル | | | | | | | |
| b. フォーマット | 書面 | | | | | | | |
| · | 区 コンピュータ読み取り可能な形式 | | | | | | | |
| c . 提出時期 | □ 出願時の国際出願に含まれる | | | | | | | |
| | 区 この国際出願と共にコンピュータ語 | 売み取り可能な形式により提出された | | | | | | |
| | 出願後に、調査のために、この国際 | 祭調査機関に提出された | | | | | | |
| 2. 区 さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出 した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提 出があった。 | | | | | | | | |
| 3. 補足意見: | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | • | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | · | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| 第Ⅱ欄 請求の範囲の一部の調査ができないときの | D意見 (第1ページの2の続き) |
|---|--|
| 法第8条第3項 (PCT17条(2)(a)) の規定に、 成しなかった。 | より、この国際調査報告は次の理由により請求の範囲の一部について作 |
| 1. X 請求の範囲 <u>52-56、66</u> は、こつまり、 | の国際調査機関が調査をすることを要しない対象に係るものである。 |
| 請求の範囲52-56は、人の 囲66は、人の身体の治療方法に | の身体の診断方法に関するものであり、また、請求の範 . こ関するものである。 |
| 2. 請求の範囲 は、有ない国際出願の部分に係るものである。 | 意義な国際調査をすることができる程度まで所定の要件を満たしてい oまり、 |
| · | |
| 3. 請求の範囲 | 属請求の範囲であってPCT規則6.4(a)の第2文及び第3文の規定に |
| 第Ⅲ欄 発明の単一性が欠如しているときの意見 | (第1ページの3の続き) |
| 次に述べるようにこの国際出願に二以上の発明な | があるとこの国際調査機関は認めた。 |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 1. 出願人が必要な追加調査手数料をすべて期の範囲について作成した。 | 期間内に納付したので、この国際調査報告は、すべての調査可能な請求 |
| 2. 追加調査手数料を要求するまでもなく、で加調査手数料の納付を求めなかった。 | トベての調査可能な請求の範囲について調査することができたので、追 |
| 3. 出願人が必要な追加調査手数料を一部のみ付のあった次の請求の範囲のみについて付 | なしか期間内に納付しなかったので、この国際調査報告は、手数料の納 作成した。 |
| | |
| 4. 出願人が必要な追加調査手数料を期間内に されている発明に係る次の請求の範囲につ | こ納付しなかったので、この国際調査報告は、請求の範囲の最初に記載 ついて作成した。 |
| | |
| 追加調査手数料の異議の申立てに関する注意 追加調査手数料の納付と共に出願人から | - 思禁中立てがあった |
| 追加調査手数料の納付と共に出願人から 追加調査手数料の納付と共に出願人から | |

A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC))

Int. Cl' CO7K 16/28, C12N 5/10, C12P 21/08, G01N 33/53, G01N 33/577, A61K 39/395, A61P 1/00, A61P 1/04, A61P 13/12, A61P 15/00

B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int. Cl' CO7K 16/28, Cl2N 5/10, Cl2P 21/08, GO1N 33/53, GO1N 33/577, A61K 39/395, A61P 1/00, A61P 1/04, A61P 13/12, A61P 15/00

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

REGISTRY (STN), CA (STN), SwissProt/PIR/GeneSeq, MEDLINE (STN), WPI (DIALOG), BIOSIS (DIALOG)

| C. 関連すると認められる文献 | | | | | | | | |
|-----------------|---|--------------------|--|--|--|--|--|--|
| 引用文献の | | 関連する | | | | | | |
| カテゴリー* | 引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示 | 請求の範囲の番号 | | | | | | |
| х | WO 01/98494 A1 (武田薬品工業株式会社) 2001.12.27 & AU 200174562 A & EP 1293567 A1 | 1-51, 57-65, 67 | | | | | | |
| Х | WO 02/102847 A1 (武田薬品工業株式会社) 2002.12.27 & JP 2004-049003 A & EP 1403281 A1 | 1-51, 57-65, 67 | | | | | | |
| Р, Х | WO 03/082907 A1 (EUROSCREEN SA) 2003.10.09 & US 2003/232756 A1 | 1-51, 57-65, 67 | | | | | | |

□ C欄の続きにも文献が列挙されている。

□ パテントファミリーに関する別紙を参照。

- * 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献(理由を付す)
- 「〇」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日 01.09.2004 国際調査報告の発送日 21.9.2004 国際調査機関の名称及びあて先 特許庁審査官(権限のある職員) 高堀 栄二 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 電話番号 03-3581-1101 内線 3448